

CASPARI DE PANCERA

ITALI GORITIENSIS

AA.LL.ET PHILOSOPHIÆ MAGISTRI

DISSERTATIO

INAUGURALIS MEDICA

SISTENS

USUM CORTICIS PERUVIANI

IN INTERMITTENTIBUS.

Q U A M

AUCTORITATE ET CONSENSU

Admodum Rever. Clarissimi, ac Magnifici Domini

U N I V E R S I T A T I S

R E C T O R I S.

Illustrissimi, Reverendissimi, ac Amplissimi Domini

U N I V E R S I T A T I S

C A N C E L L A R I I,

Perill. Spectabilis, ac Expertiss. D. Incl. Facult. Med.

D I R E C T O R I S;

Perill. Spectab. ac Clariss. D. ejusdem Facult. Med.

D E C A N I,

nec non

CLARISSIMORUM DOMINORUM
MEDICINÆ PROFESSORUM,

P R O S U M M I S

IN MEDICINA HONORIBUS

Privilegiisque Doctoralibus legitime
consequendis.

MENSE DECEMBR. ANNO M. DCC. LXXV.

Publicæ Disquisitioni submittit.

TYPIB. TYRNAVIENSIBUS, ANNO UT SUPRA.

Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Wellcome Library

P R Æ N O B I L I

DOMINO, DOMINO

LEONARDO

D E

B U G L I O N I

SACRÆ CÆSAREO REG. APOST.

MAJESTATIS

PER TOTUM COMITATUM

GORITIENSEM ET GRADISCANUM

S Y L V A R U M

P R Æ F E C T O

&c. &c.


P A T R O N O

M E O

GRATIOSISSIMO.

PRÆNOBILIS

DOMINE!



Cum plura sint, quibus animum meum æternum TIBI devinctum tenebis ; tum id vel maxime magnorum beneficiorum numero accensendum est, quod spes mihi data sit, ultiores favores TUOS experiendi, & for-

*tunam meam sub Anspiciis TUIS
promovendi. Patere itaque, ut hos
qualescunque primores labores meos
TUO Nomini sacros inscribam, ut
sic alicujus saltem gratitudinis spe-
cimen exhibeam qui sum*

PRÆNOBILIS
NOMINIS TUI

Cultor Indefessus
CASPARUS DB PANCERA.

PRÆFATIO.



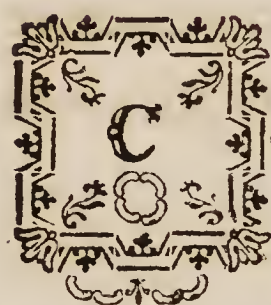
Um per angustias temporis longius Opusculum conficere non licuerit, brevem hanc de usu Corticis in Intermittentibus, a Magnifico ad cineres usque venerando Præceptore meo optimo de HAEN, toties inculcato, DISSERTATIONEM proferre in animum induxi; spero nihilominus a Lectore benevolis excipiendam manibus, cum sic in Compendio contineantur, quæ de ejus usu in Intermittentibus dici possunt.

Littera quæcunque est toto tibi lecta
libello

Est mihi sollicitæ tempore facta
viæ,

Ovid. Tristium Lib. I.

Eleg. X.



ortex Peruvianus ex arbore A)
 montis CAJANUMÆ non pro-
 cul LOXA diffiti testante D.
 de la CONDAMINE optimus , Ameri-
 canis jam diu notus qui remedii hujus
 usum a Leonibus edocti dicuntur , de
 quibus Historiæ Naturalis Scriptores ha-
 bent, eos febribus intermittentibus sub-
 jectos esse ; atque cum Americæ incolæ
 ab iis animalibus corticem hujus arboris
 deradi & devorari viderent , adhibebant
 eundem ad debellandas intermittentes ,
 quæ illis in regionibus multum grassan-
 tur.

A 5

Egre-

A) Cinchona officinalis LINN.



Egregium hoc remedium primum ab Americæ incolis uxori Comitis de CINCHON, qui in regno Peruviano Regis locum tenuit, an. 1638. fuit oblatum, quæ cum inde a febre pertinaci convaluisset, magnam quantitatem inter ægrotos distribuit, ministerio Jesuitarum ad hoc negotium usa.

Per eosdem patres & dein post biennium Comite CINCHON Europam repeteute allatus una hic cortex apud Europæos CHINACHINA vocabatur: modo cortex simpliciter, modo pulvis comitissæ, jam Jesuitarum, jam Patrum, jam Cardinalis audit.

CASCARILLÆ A) cortex Peruviano multum similis atque inde CHINA SPURIA a nonnullis dictus, fraude mercatorum, uti & alii cortices, non raro veræ Chinæ admixti, ejus vires notabiliter infringunt,

A) Croton Cascarillæ LINN. Sp. pl. 1424.



gunt , ut proinde permultum intersit corticem Peruvianum ab aliis corticibus dignoscere. Noscitur autem esse genuinus probusque cortex Peruvianus , teste WERLHOF , qui masticatus gustum acrimonia & amarore multis nauseosum cum aliqua adstrictione ferit , sine eximie austera acerbitate , sapore , qui ex acri & amaro , velut leniter aromaticus sit , & peculiari modo aliquantum mucidus : cui sapor odor etiam exacte respondet , sine corruptionis putridæ notis.

Corticem , adhibitis prius remediis in causas procatarcticas tollendas , esse remedium febrium intermittentium causam proegumenam certo fugans in constanti experientia est , illudque ex sua indole innocuum esse , extra omne dubium positum. Verum uti optima quævis sic & cortex Peruvianus imprudenti usu nocere poterit , adeoque requiritur ,



tur, ut prius severo examine inquiretur, an aliquid lateat in corpore, quod febrim requirat, ut cito & tuto tolli possit, uti etiam, an a febre, si relinquatur, expectari possit insignis quædam utilitas sive in tollendis inveteratis malis, sive in mutando corpore, sic ut ad firmam valetudinem vel & longævitatē disponatur, in tali casu a cortice abstinendum foret. Contra vero si metuumdum videatur; ne per febrim diutius relictam tales mutationes in corpore fierent, a quibus Chronici morbi aliaque mala expectanda forent, corticis usus quanto citius etiam conveniet; sic v. g. si juvenis robustus quartana pura, nullis malis symptomatibus stipata corripitur sui que juris sit æger & debito vitæ regimine uti possit, præstabit semper, ut hæc febris relinquatur, cum constans observatio docuerit Medicos corpus per talem febrim in melius mutari. Contra vero



vero si debilis senex vel profusissimis sudoribus diffuens a levissima causa, simili febre laboret, cortice Peruviano opus erit. His omnibus rite perpensis sequentes regulæ rectum usum corticis docebunt :

Imo: Rarus esse solet corticis usus in intermittentibus vernis, quia faciles sunt & sponte sua prævie abire solent; idem observari debet, si autumnalis non adeo vehemens fuerit, ut inde subita debilitas, vel alia mala metuenda videantur, quo in casu cortice abstinere præstat. Etenim cortex, uti optime monuit SYDENHAMUS, sæpe inducias potius impetret, quam febrim debellet, quæ per duas tresve septimanas delitescens recrudesce solet.

2do: Si æger vel ob propriam temperiem, ætatem provectam, vel morbi
in-



intensitatem adeo debilitatus fuerit, ut
metus adsit, ne pluribus & validioribus
paroxysmis deficeret, cortex Peruvia-
nus adhiberi debet, licet etiam alia signa
adfuerint, quæ ejus usum prohibere vi-
deantur, sic enim inducias impetramus
summo ægrorum emolumento, ut redi-
tura postea febris, impetum & mole-
stiam absque periculo sustinere possint:
libero autem a febre tempore utimur
remediis viscerum obstructions solven-
tibus aliaque mala emendantibus, cui
scopo ipsa febris a natura toties destina-
tur; magna enim tunc spes est, ut post
duas tresve septimanas, refocillatis jam
ægri viribus, reditura febris brevi spa-
tio reliquum perficiat sicque integerri-
ma redeat sanitas. Maximi momenti hæc
regula est, qua neglecta mors quando-
que, sæpius autem dira penitus sympto-
mata, secuta fuerunt, ipsa certe febre
longe pejora. Illi namque medici, qui-
bus

bus adeo odiosum febris nomen est , ut illico tollendam ubique & semper velint , etiam in vernis tertianis uno , alterove tantum paroxysmo defunctis , corticem dederunt statim , quo in ipsis quasi incunabulis febrim supprimerent , ignari , febrim sæpe præsidio esse , ut CELSUS optime monuit ; & funestos refert immortalis van SWIETEN præstare hujus exhibitionis casus. Illa ipsa autem paulo ante allata regula non adeo universalis est , quin exceptionem patiatur ; ubi enim singuli febris paroxysmi periculoso quodam symptomate stipantur , nonnisi cum febre tollendo , cogimur haud raro corticem adhibere citius , quem casum ipse van SWIETEN in curanda nobili in genere nervoso debili femina expertus est.

3tio : Ubi signa non adsunt inflammationis internæ , cortici Peruviano locus



cus esse potest ; sed ubi dolor fixus , acutus , continuus , sensus ardoris interni aliaque inflammationis internæ signa adsunt , cortice abstinendum erit. Dato enim cortice hoc in casu febris auferitur , qua ablata , manebit in corpore illud , quod per febrim ipsam maturandum & resolvendum erat.

4to: Præsente vel minima suspitione collecti alicubi puris , cortex adhibendus non est ; per talem enim febrim fit hujus puris concoctio , quæ si cortice Peruviano dato tollatur , pessime semper ægri se habent , & summam patiuntur anxietatem.

5to. Si pariter vel minima fuerit obstructorum viscerum suspicio , cortex usurpandus non est. Tales casus februm post fervidissimas æstates grassantium memorat van SWIETEN , addita
nota,



nota , pessime corticis usum in iisdem cessisse.

6to: Poscunt corticis usum morbi alii vere febriles , sed sub specie alterius morbi ludentes ; ita periodice recurrens dolor capitis , dentium ; periodice infestans apoplexia , colica , palpitatio cordis & alii quam plurimi morbi. His pulsus minime febrilis ; noscuntur ex urina lateritia , & si absoluta periodo rursus affligat ; medici hos morbos febres larvatas dicere amant.

7mo: Contra indicatur etiam usus corticis , ubi febris ad evacuationes institutas increscit , aut ægritudo febre depulsa augetur , aut ægri ex peculiari idiosyncrasia corticem Peruvianum non ferunt. An icterus intermittenti junctus Chinæchinæ excludat usum ? diu disputatum fuit , verum pensitatis utrius-



que sententiæ argumentis concludit Spectab. ac Clariss. D. WENCESLAUS de TRNKA „corticis Peruviani usum in febre intermittente , cum icterico faciei colore , non esse eo usque differendum , donec omnis ille color alienus evanescat : sed si nulla alia evidentia obstructi hepatis indicia præsto sint , & si debita dosi ac tempore solventium usus præmissus ad colorem dictum delendum nil potuit , febre simul persistente , corticem Peruvianum magna dosi esse porrigendum , inprimis dum aliud quid ejusdem usum urget. „

Patet ergo ex hætenus dictis corticem Peruvianum ex sua indole in manu prudentis Medici remedium esse innocuum , sed simul etiam affirmare licet eundem tollere febrim solam , & sublata febre manere illas mutationes solidarum & fluidarum partium corporis ,
quæ

quæ vel ante febrim præextiterant nondum sublatae per febrim, vel febris tempore aut per febrim ipsam productæ fuerant : ubi ergo febris inservire poterat, quod toties fit, ut felicius & citius tollerentur vel emendarentur illa, quæ in solidis aut fluidis degeneraverant a sanitatis legibus, corticis Peruviani usus nocet; nec non, si a febre intermittente sperari possit inveterati cujusdam mali cura, vel corporis ad longævitatē vel firmiorem sanitatem dispositio.

Sequitur jam ut videamus, quænam in usu corticis Peruviani notanda sint, postquam constitit, febrim per hoc remedium tollendam vel saltem ad tempus sopiendam esse, ut induciis sic impetratis fractæ ægrorum vires restaurari possint.

Cortex varia forma, varia dosi, pro ratione ipsius febris, pro ratione



subjectorum administratur; ita datur in substantia, i. e. forma pulveris, aut addito melle vel syrupo quodam officinali in electuarium cogitur, datur forma extracti cum oxymelle simplici, paratur inde sal per triturationem, essentialis dictus; parant nonnulli infusum aquosum vel vinosum, aliis arridet decoctum paratum idque vel sine vel cum sale tartari; Ex his omnibus tum ex substantia tum ex præparatis ejus præscribuntur mixturæ. Ratione decocti illud notandum habeo, corticem Peruvianum pulverisatum decoqui debere, & quidem diu; coctionem enim fert longiorem absque ulla virium jactura; ubi autem amarum corticis saporem fastidiunt ægri nimium, vel a junioribus impetrari nequit, ut illud ingerant, tunc melle communi si pauperibus, syrupo granorum Kermes si ditioribus propinetur, edulcorandum erit.

Hac



Hac occasione præterire non possum, etiam absque ulla re addita decoctum parari e cortice Peruviano posse, quod nec sapore ingratum sit, nec turbidum sed amœnum, quod Magnif. de H A E N ita docet „ : R. Pulv. Cort. Chinæ ℥iij. sesquihoram coque cum ℔ij aquæ comm. Quieti, donec penitus refrixerit, committas, postquam charta emporetica dupla coles: liquorem colatum in chartam emporeticam infundas iterato, & liquorem in vitrum magnum, quod & charta emporetica tectum sit, excipias. Nihil ultra, gustavi quippe, ait Magnif. VIR, liquori inest ingrati, vinumque aut Tokaiense, aut vetus Rhenanum & colore æmulatur & limpiditate. Non succedit autem, si decoctum, priusquam coletur, haud penitus refrixerit „.



Ast ægri nec corticem nec varia
ejus præparata assumere volunt , quod
sæpius contingit medicis , tuto & suc-
cessu æquali clysmate injectum corti-
cis decoctum idem efficiet , ita , ut
unc. vj. saturati decocti nec nimis ca-
lidi ferviant pro una injectione : uno
autem alterove clysmate ex melle ,
cum sale gemmæ vel simili prius tunc
eluenda alvus est , ne fæces in crassis in-
testinis hærentes obstitant , atque postea
diutius clysmata ex cortice Peruviano
parato vacuis intestinis retineri possint ;
sed si æger ita esset constitutus , ut ne
quidem clyσμα sibi injici pateretur , si
sciret id esse decocto corticis paratum ,
tunc prudentia dicat , ne medicus ex-
presse scribat in formula cortic. Peruv.
aut Chinam , sed obvellare quasi debet
& ægrum decipere scribendo v.g. R. Pulv.
Patrum aut Pulv. Cardinalis Begatæ &
Pharmacopæum monere , quid per pul-
veres



veres his titulis præscriptos intelligat.

D. PEY aliam præscribit methodum febres intermittentes cortice fugare; accepit videlicet ℥viii pulverisati corticis, confuit inter telam duplicatam, formavit inde speciem thoracularum & nudo pectori ac abdomini per ostidium applicuit. Testatur se hac methodo omnium delicatiorum febres profugasse; simul tamen monet, quod aliquando dosim corticis, pro ratione subjecti & symptomatum gravitate, augere & repetere coactus fuerit.

Hæc de applicatione corticis sufficiant; restat igitur, quid ægris cortice utentibus sub ejus usu faciendum incumbat; toto enim tempore ab omni evacuatione sollicitè cavendum est, unde SYDENHAMUS talibus ægris, quibus ex peculiari idiosyncrasia alvus moveba-



vebatur a cortice Peruviano, uti a catartico fortiori solet, simul laudanum dedit, ut hanc evacuationem & morbo & corticis operationi contraria tolleretur. Idem alii se præstitisse asserunt adjecto cortici rheo.

De ipso tempore, quo cortex Peruvianus exhiberi debet, tenendum est, tutissimum esse finito paroxysmo ejus usum incipere & divisis dosibus illum sic exhibere, ut debita ejus quantitas assumi possit, antequam sequens expectetur paroxysmus; ubi vero febres intermittentes geminatis & productis paroxysmis indolem continuarum febrium æmulantur, uti in autumno sæpe contingit, sic ut tantum remissio non vero intermissio perfecta observetur, in tali casu SYDENHAMUS tempore remissionis quam proxime a paroxysmo desinente, quantum conjectura poterat assequi, incepit



cepit dare hoc remedium , & deinde quarta quoque hora sic pergebat , ne quidem paroxysmum morans , quia non dabatur aliud tempus , quo debita corticis copia ingeri possit monetque feliciter successisse semper hanc methodum , nisi assiduo lecti calore , vel cardiacorum calleficientium usu , febres intermittentes in vere continuos fuissent mutatae.

Ordinem exhibitionis eum maxime comendatum voluit SYDENHAMUS , ut debita quantitas divisis dosibus sic exhiberetur , ut æquali temporis intervallo singulis dosibus exhibitis omnis ejus copia assumpta sit , antequam sequens paroxysmus expectatur : sic v. g. ad quartanam curandam binis diebus intercalaribus dabat omni quadrihorio dosim corticis Peruviani , adeoque unciam ejus in xij partes æquales dividebat ; ubi vero febrium intermittentium paroxysmi mi-



nus distant a se mutuo, sæpe non adeo tutum videtur breviori tempore tantam copiam ingerere, ut omnis hæc quantitas ante futurum paroxysmum assumi posset; sic quidem non penitus tollitur proxime secuturus febris insultus, minui tamen plerumque solet, & deinde pergendo tempore intercalari in corticis usu cura perficitur.

Præparata corticis eandem dosim non habent, ita extractum corticis ad scrupulum datum drachmæ unæ æquivalere dicitur; salis essentialis drachma una uncia integræ substantiæ vires habet. Reliqua decocta & infusa immo & hic memorata pro magnitudine morbi sæpius augenda sunt.

Necessitas nonnunquam urget medicos febres suffocare, sed necessitate hac cessante febris rursus revocanda est, quod



quod optime præstatur, si talis excessum in sex rebus non naturalibus faciat, si purgantia repetita dentur. Tandem si per hæc resuscitari febris nequeat, spiritus salis ammoniaci revocabit certo.

Hæc sunt quæ de usu corticis in intermittentibus conscripsi, exigua quidem, ast sincero animo elaborata, ut a quovis errati vel non satis erudite conscripti veniam sperem.



1875

Received of the Hon. Secy of the Interior
for the sum of \$100.00
the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00

for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00

1875

Received of the Hon. Secy of the Interior
for the sum of \$100.00
the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00
for the sum of \$100.00